PCT/DE 03/03299

A. KL	ASSIFIZIERUNG DE:	S ANMELDUNGSGEGENSTANDES
TPK	7 601123	722

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 G01L

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

WPI Data, EPO-Internal

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X .	EP 0 454 486 A (HITACHI LTD) 30. Oktober 1991 (1991-10-30) Seite 3, Zeile 10 -Seite 4, Zeile 57; pg. 3, ln. 10 Abbildungen 2E,2F,5,6 drawings Seite 7, Zeile 19 - Zeile 29 Seite 11, Zeile 17 - Zeile 26 Ansprüche 1-14 claus	1-14 - pg. 4, ln ln. 29 .26
X	EP 0 731 349 A (MOTOROLA INC) 11. September 1996 (1996-09-11) Ansprüche 1-11; Abbildung 2	1-14
(US 5 535 722 A (GRAESSLEY ET AL) 16. Juli 1996 (1996-07-16) Ansprüche 1-17; Abbildung 1 claum; drawing	1,8

[X]	Weitere Veröffentlichungen sind der Fonsetzung von Feld C zu entnehmen	X
	entnehmen ·	

- Siehe Anhang Patentfamilie
- * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
 P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- 'T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

20/02/2004

13. Februar 2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 EV331377585 Bevollmächtigter Bediensteter

Debesset, S

2

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internation ktenzeichen PCT/DE 03/03299

	PCT/DE 03/03299	
C.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 5 537 855 A (HUNNINGHAUS ROY E ET AL) 23. Juli 1996 (1996-07-23) Spalte 2, Zeile 36 -Spalte 5, Zeile 35; Col. 2, Jun	1,8
	Abbildungen 1-5 drawings	
A	US 5 267 164 A (MIYAMA SHUJI) 30. November 1993 (1993-11-30)	1-14
	in der Anmeldung erwähnt mentioned in the das ganze Dokument entire document	ippln.
	suite socument	
		·
-		
	•	
٠		